Inc	dex o	f Claims	

Application/Control No.	App	licatio	n/Contro	l No.
-------------------------	-----	---------	----------	-------

10/648,454

Examiner

Cherie M. Woodward

Applicant(s)/Patent under Reexamination

KROEGER ET AL.

Art Unit

1647

→	Rejected
=	Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

N	Non-Elected
-	Interference

Α	Appeal
0	Objected

Cla	im					Date				
Final	Original	6/15/06								
		9								
	1 2 3 4 5 6	+				-	_			
	2	Ш				-1				
	3	Н			_	-1	-			
	4	Н	Н				_	_		
	9	Н				-	-			
	7	Н	Н			\vdash			_	
	8	Н				Н				\vdash
	1	H					\vdash			
	9	H				\vdash				_
	11	Н	_			\neg				
	12	П								
	11 12 13 14 15 16 17 18									
	14									
	15	I								
	16									
	17									
	18									
	19									
	20	<u> </u>								
	21	1								
	22	1						_		_
	22 23 24	4								
	24	Н	_						_	_
	25 26	1	-					-		_
	26	₩	⊢	-						
	27	H	-	-	_				H	
	28 29	1	H		_	-	_		_	
	30	H	-						_	-
	31					\vdash	-			-
	32	1		\vdash	\vdash	Н	\vdash	-		Ι
	33	╁╾	 		\vdash	\vdash	Н	Ι	 - 	\vdash
	34	t	一	\vdash	-	 	\vdash		\vdash	_
	35	T	T				H			 -
	36					Г				
	36 37	T		П			Г			
	38									
	39									
	40									
	41		匚							
	42	٠	匚		L	_		<u>L</u>	_	
	43	<u> </u>	_		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
	44	_	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	L	ļ	
	45	ऻ_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	┞—	<u> </u>
	46	↓_	<u> </u>	<u> </u>	_	₩		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	47			\vdash	<u> </u>	₩	<u> </u>	├	—	⊢
_	48	├	-	├	⊢	-	<u> </u>	├-	├	\vdash
	49 50	-	⊢	 	\vdash	-	├	\vdash	\vdash	-
						1	ı	ı		•

Cla	im					Da	nte.	_				ſ	Cla	ıim.					ate				\neg
<u> </u>		\vdash		Т	Т	Ť	Ť	Т	\neg			}						٦			П	П	一
_	Original	90	1		l									Original									
Final	ij	6/15/06	1	1	l			1					Final	Ϊġ			l						İ
-	ŏ	9			l	1							щ	ŏ			ĺ						
			ļ.,	1	╄	+	+	4	-		_			l	\dashv					-	_	_	
	1	+	╙	\bot	╀	+	4	4	_					51	_					_	_	_	
	2	4	L	1	┸	4	┵	4	_					52	\Box	_							
	3	Ц.	L	_	L	\perp	┵	┙						53			_					_	
	4	Ц	L	<u> </u>	L		\perp	┙	_			ļ		54									
	5				L			\perp						55									
	6	П	П		Т	Т	Т	Т						56									
	7	П			Т	Т	Т	T						57									\Box
	8	П	Ī	Ī	T		T	Т						58									
	9	П	Τ	1	T	\top	T	7			Г			59									
	10	П	T	1	1	\top	\top	7		_				60									
	11	Н	1	+-	$^{+}$	+	╅	7	\neg		\vdash			61			_				Ħ	\dashv	
	12	Н	#-	T	+		+	7	\neg		\vdash			62	\dashv	_				\vdash		\dashv	\dashv
	13	Н	╫─	+	+	╅	╈	+		_	\vdash	ŀ		63	\dashv		_					一	
	14	-	+	+	+	+	+	╅	\dashv	_	_	ŀ		64						-	\dashv	\dashv	
	15	H	╁	╁	╁		┿	╁			-			65	-	-	\dashv	_		\vdash	\vdash	\dashv	\dashv
		H	╁	+	┿	+	+	+	\dashv		┝			66	\dashv					\vdash	-	\dashv	
	16	H	╀	╀	╀	+	+	╁	-	_	-			66		_	_			-	-	\dashv	\dashv
	17	Н-	-	╀	╀		+	4			<u> </u>			67	-		_	_		-	-		_
	18	1	╄	┸	╀	4	4	4						68	-		_		_	<u> </u>			_
	19	1	1		┸	┸	\perp	1			ļ			69							_		_
	20	L	L	\perp	L			_]			<u> </u>			70							Щ		_
	21	L	L		L	┸	┸	\perp			<u> </u>			71					_	_	Ш		
	22	1				1								72									
	23	Π	Γ	Т	Τ		T	T						73									
	24	П	Т	Т	Т	Т		Т						74									
	25	П	T	T	Τ			1					-	75									
	26	T	T	\top	Τ	T	T	1						76									
	27	H	✝	┪	t	T	十	†			_			77									
_	28	1	╁╌	╁	$^{+}$	\top	\top	+						78							-		_
	29	+	+	+	+	╁	+	+						79			-					\dashv	_
	30	H	╁	+	+	╁	+	+	_		-			80						-	_	-	
	31	┢	╁	╁	╁	╁	+	+	-		-			81	Н		_		\vdash	-			
		⊢	+	+	┿	+	+	┥						82	Н	_			\vdash	\vdash			-
	32	┼—	╀	+	╀	+	+	┥		-	├-			83	Н			_	\vdash	 	H	Н	
	33	₩	╀	+-	+	4	+	4		_	<u> </u>				_				┝	 			
	34	├	╀	+-	+	+	+	4						84	Н			_	!	 _	<u> </u>		
	35	—	╀	4-	\bot	+	\perp	4						85					<u> </u>	ļ	_		
	36	┖	1	\perp	┷	4	4	4			_			86				-	L	_	<u> </u>	Щ	
	37	L	┺	_	╀	4	\perp	4			<u> </u>			87	L					_			
	38		┸		丄	\perp	_	┙			L			88									
	39				\perp		\perp	\perp						89							$ldsymbol{ld}}}}}}$	Ш	
	40		\prod	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}} $	I			$ \mathbb{I} $			L			90						$oxed{oxed}$			
	41		Γ		Ι	\perp		I						91						L			
	42	•	Γ		Τ	\top		7						92									
	43		T	T	1	十	┪	7						93									
	44	Γ	T	T	T	\top	\top	7			\Box			94					I^-		Г		
	45	 	T	\top	+	1	十	7			1	1		95	Г				Г	Г		П	
	46	Н	\dagger	+	\dagger	\dashv	╅	\dashv		\vdash	\vdash	1		96	 	Т	\vdash	\vdash		1	<u> </u>	\vdash	
	47	╁	+	+	+	+	+	+		\vdash				97	\vdash		-	\vdash	\vdash	 	\vdash	H	-
	48	\vdash	╁	+	╁	+	+	\dashv		\vdash	\vdash			98	\vdash		-	 	\vdash	\vdash	Η-	\vdash	
	49	├-	+	+	+	+	+	┥		├-	\vdash			99	-	 	\vdash	\vdash	\vdash	1—		\vdash	-
		⊢	╀	╀	+	+	+	\dashv	_	\vdash					H	<u> </u>	\vdash	-	 	₩	├—	Н	
	50	<u>L</u> .	_	Т.							1	J		100	Ц_	L		<u> </u>		Ш	L		L

Cla	aim					Date				
Final	Original									
ιĒ)riç									
	101									
	102									
	101 102 103									
	104 105 106									
	105									
	106									Ш
	107 108									Ш
	108		L							Ц
	109					_			_	_
	110									
	111	Ш	L				L.,		_	•
	112 113	Щ	_	Щ		_	ļ	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	113	Ш	ļ	Ш		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Щ
	114		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	Н
	115 116			\vdash		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
	116					⊨	_		<u> </u>	Щ
	117 118	Щ.				\vdash	\vdash	H	<u> </u>	Н
	118			_		<u> </u>				Н
	119		\vdash	<u> </u>		ļ	L		_	Н
	120		_	<u> </u>		┡	L		-	Щ
	120 121 122			-		<u> </u>	<u> </u>	_		Н
	122	_		<u> </u>		┝	_	_		
	123		_	\vdash	_	-	_	_	-	Н
	123 124 125	-	<u> </u>	\vdash	_	<u> </u>	-	\vdash	├	\dashv
	125			⊢	\vdash	├	⊢		\vdash	Н
	126 127 128 129 130		\vdash		├	├─	\vdash		┢	\vdash
	127		⊢	-	_	⊢	⊢	-	-	
	120	\vdash	\vdash			⊢		\vdash	├─	\vdash
	120	Н	├			-	\vdash		⊢	H
	131	-	-	\vdash	-	-		-		$\vdash \dashv$
	132		-	┢	-		\vdash	⊢	┢	Н
	131 132 133	-	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	⊢	-	Н
	134	\vdash	-	-		-		┢	-	Н
	134 135	 	\vdash	\vdash	\vdash		H	\vdash		Н
\vdash	136	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н		_	 	Н
	136 137	一	\vdash	\vdash	 		\vdash	_	\vdash	Н
	138	\vdash			\vdash	\vdash	 		\vdash	Н
	139			 	\vdash	 	 	\vdash	\vdash	Н
	139 140			\vdash	\vdash	1	H			Н
	141	<u> </u>		1	Н	t -	Г	1	T	Н
	142		<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	Г	T	t	$\vdash \vdash$
	143			\Box	Т	Г	Г			П
	144	Г	\vdash	Г		Г	T		1	П
	145	 	1	Π		T		Т	T	П
	146	Г	Г	Г	Γ	T		I^-	Т	М
	147			T	ı	\Box	I^-	Г	1	М
	148	<u> </u>		Г	Г	Π	1			П
]	149			1	Γ	1	Ť		T	П
	150	Г	Ι	Π		Τ	T		Т	П